

# FCB-3

## 矿用柴油机无轨爆破器材运输车

### 产品介绍:

- FCB-3 矿用柴油机无轨爆破器材运输车, 是我公司根据国家最新安标规范要求, 自主研发的一款矿山巷道井下矿用柴油机无轨爆破器材运输车。爆破器材箱额定载重量为 3 吨, 主要用于炸药及相关爆破器材的运输。



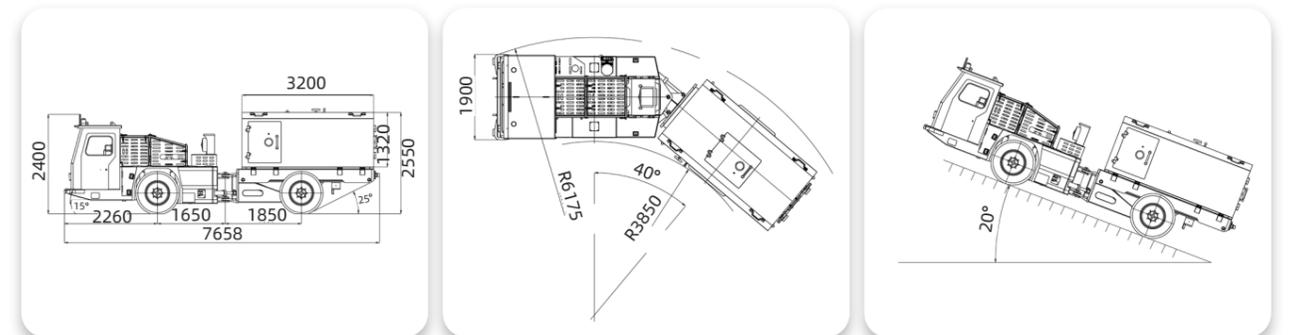
### 主要特点:

- 采用意大利 SAFIM 湿式多盘制动器, 双回路制动系统, 有效保证了制动安全。
- 密闭驾驶室采用人机工程设计, 满足 FOPS/ROPS (防砸 / 防翻滚) 标准, 并配有冷暖空调, 提高了驾驶的舒适性。
- 机架采用焊后退火处理和抛丸处理, 以消除焊接应力, 确保整机质量。
- 主要外购配套件采用国内知名品牌, 能保证设备正常运行, 故障率低, 设备维护频率低。
- 底盘带有快换机构, 可实现一机多用。
- 采用进口品牌康明斯高压共轨水冷发动机, 低排放, 燃油经济性能好, 能够提供出色的爬坡和动力性能。
- 采用美国 DANA 车桥和变速箱。

### 技术参数:

项目	参数值
外形尺寸 (长 × 宽 × 高)	7658×1900×2550mm
整机重量	10000kg
发动机额定功率及转速	康明斯 96kW/2500rpm
柴油箱容积	160L
驾驶室	采用人机工程学设计, 具有 ROPS/FOPS 证书, 配有冷暖空调、车载电脑系统、倒车影像和减振座椅
制动系统	行车: 液压湿式制动, 双桥独立式液压助力双回路油浸式多片制动器 驻车: 闭式弹簧制动, 液压解除, 失效安全型驻车制动器
最大行驶速度	18km/h
最大爬坡角度	20°
最小转弯半径	内侧: 3850mm; 外侧: 6175mm
离地间隙	250mm
转向角度	±40°
炸药箱外形尺寸 (长 × 宽 × 高)	3200×1700×1320mm
炸药箱额定载重量	3000kg
轮胎	矿用充气轮胎

### 外形示意图:



注: 因客户需求各异, 参数设置有所差异, 本公司对以上内容拥有最终解释权。如需产品定制, 获取报价, 请拨打咨询热线 400-878-8080